

7型ワイドテレビ付VICS3 メディア内蔵  
ボイスコントロールDVD カーナビゲーションシステム

取付説明書（テレビ）

## CN-DV2020TWD




**お願い**  
本機の取り付け、配線には専門の技術と経験が必要です。  
安全のため必ずお買い上げの販売店に依頼してください。


安全に正しくお使いいただくために  
ご使用の前にこの取付説明書と別冊の取扱説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。そのあと大切に  
保存し、必要なときお読みください。

## 安全上のご注意 必ずお守りください。

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。


**警告**

この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。


**注意**

この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。  
(下記は、絵表示の一例です。)


**禁止**


このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。

**強制**


この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。


## 警告


**運転者は走行中に操作をしない**  
**禁止**  
走行中に操作をすると、前方不注意となり交通事故の原因になります。  
安全のため、お買い上げの販売店に依頼してください。


**実際の交通規制に従って運転する**  
**禁止**  
ナビゲーションによるルート案内時でも、必ず道路標識など実際の交通規制に従って運転してください。  
交通事故の原因になります。

## 注意

**分解や改造はしない**  
**分解禁止**  
本機を分解したり改造すると、発煙、発火の原因になります。

**取り付け、配線は専門技術者に依頼する**  
**禁止**  
本機の取り付け、配線には専門技術と経験が必要です。  
安全のため、お買い上げの販売店に依頼してください。

**故障や異常のまま使用しない**  
**禁止**  
音が出ない、煙が出る、変な匂いがする等の異常な状態で使用すると発火の原因になります。  
直ちに使用を中止してお買い上げの販売店にご相談ください。

**決められたヒューズを使用する**  
**禁止**  
ヒューズ交換は必ず表示された規定のヒューズをご使用ください。  
規定以外のヒューズを使用すると、発煙、発火の原因になります。

## テレビアンテナをはり付ける前に

このアンテナがはり付けられる車種は...

3BOXカー

1BOXカー

2BOXカー

トラックがある3BOXカー（4ドア、2ドア車）専用です。  
1BOXカー、2BOXカーにははり付けられません。（アンテナエレメントが目当たったり、バックドアの開閉でケーブルが断線したりする恐れがあるため。）

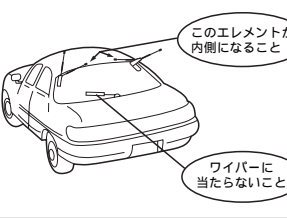
**お願い**

雨天時は野外ではり付けないでください。  
接着力が弱くなり、走行中にはがれる危険性があります。（車庫内では、ドライヤー等を利用し、水分を取り除いてください。）

ガラスの表面温度が低いとき（外気温20℃以下）は暖めてください。  
5分間程度リアウインドーデフォッガースイッチおよび車内ヒーターを入れ、暖めてからはり付けてください。（接着力を上げるため）

はり付けた後24時間以内は、雨中の走行や、水をかけたり、引っぱったりしないでください。  
接着力が弱くなりかはがれる危険性があります。（通常の走行はさしつかえありません。）

### はり付け場所



このエレメントが内側になること

ワイパーに当たらないこと

リアウインドー上部の左側と右側のコーナーでアンテナベースが密着する場所にはり付けてください。  
左右のアンテナのはり付け間違いのないようご注意ください。  
リアウインドーのコーナーにはり付けると上側エレメントがボディの外側に出る場合は、リアウインドーのコーナーからはなしてはり付けてください。  
ガラスの曲面がきつくアンテナベースがガラス面にフィットしない場合は、コーナーからはなしてはり付けてください。  
はり付ける前に左右のエレメントが対称になるように、ビニールテープ等で仮固定し、はり付け位置を確認した後ははり付けてください。（一度はり付けるとはり直しできません。）

便利メモ		(おぼえのため、記入されると便利です。)		
お 買 い 上 げ 日	年 月 日	品 番	CN-DV2020TWD	
販 売 店 名	☎ (      )	-		
お 客 様 ご 相 談 窓 口	☎ (      )	-		

松下電器産業株式会社  
松下通信工業株式会社    カーシステム事業部

〒224-8539 横浜市都筑区佐江戸町600番地

☎(045)932-1231(大代表)

YEFM292543    F0499-0

### 部品表（テレビチューナー）

本機は下記の部品で構成されています。取り付ける前に部品を確認してください。

液晶カラーテレビ関係			
番号	品 名	個数	
⑮	ディスプレイユニット	1	
⑯	チューナーユニット	1	
⑰	ディスプレイ・チューナー接続コード（2.5m）	1	

テレビアンテナ関係		
番号	品 名	個数
①	アンテナ本体左右（コード6m）	各1
②	アンテナベース（アンテナ本体に装着して出荷）	2
③	クリーナーセット	一式
④	ケーブル押さえ	4
⑤	ケーブルクランパー	6

コード関係		
番号	品 名	個数
①	RGBコード（チューナーユニット～ナビゲーション）（4m）	1
②	電源コード（チューナーユニット用）	1
③	圧着式コネクター	1

テレビスタンド関係		
番号	品 名	個数
①	金具本体	1
②	テレビスタンド固定ねじ	5
③	ケーブルクランパー	3

**お願い**

アンテナは正しい位置に取り付ける。  
DC12Vマイナスアース車で使用すること。  
正しく配線する。  
ダッシュボードに穴をあけるときは裏側に何も無いことを確認する。  
決められたヒューズを使用する。  
コードをかみ込ませたり、引っ張ったり傷つけない。  
アンテナはアンテナベースはり付け注意文に従い正しくはり付ける。  
アンテナは運転者の視界を妨げる位置にはり付けない。  
テレビスタンドをダッシュボード等の樹脂製以外の場所にはり付けない。  
アンテナベースははり直ししない。  
ガラスクリーナーを幼児の手に届くところに置かない。  
ダイバーシティアンテナをふっ素樹脂処理されたボディやガラスにはり付けない。  
また再塗装されたボディにもはり付けない。

## テレビアンテナをはり付ける

### はり付けかた（左右同じ）

**1**

付属のクリーナー液をウエス（布）に付け、はり付ける部分のほこり、油、ワックス等をきれいにふきとる。  
クリーナー液が白く乾いたら布でからぶきをしてください。（接着力を上げるため。）

**お知らせ**

付属のクリーナー以外のものを使用するとはがれる危険性があります。  
フッ素樹脂処理（水滴や泥水等をはじきやすくさせるはっ水処理）された塗装面、ガラス面および再塗装された塗装面にははり付けできません。（走行中にアンテナがはがれて落下します。）

はり付ける部分

リアウインドーガラス

**2**

①アンテナベースをガラス面に合わせて整形する。  
整形した後、ガラス面にあてがい、すきまがないことを確認してください。  
（このとき裏面のはくり紙をはがさないでください。）

ガラス面が前後方向に曲っている場合

ガラス面が左右方向に曲っている場合

**3**

アンテナベース裏面のはくり紙をはがし、はり付ける。  
接着面には手をふれないでください。またはり直しはしないでください。  
片側のアンテナをはり付けた後、もう一方のアンテナのエレメントを広げ、対象となる位置に注意し、はり付けてください。（① ② ③の順ではり付ける。）

ゴムパッキンへ挿入する

はり付けた後は...  
確実に密着するよう強く押しつけてください。

はり付けた後、はり付け部分に空気が入っていないか車内から確認してください。空気が入っているようでしたら、さらに押し付けてください。

**4**

④ケーブル押さえをリアウインドーガラスの曲面カーブに合わせてはり付け、ケーブルを固定する。  
（ケーブル押さえは4本付属しております。）

⑤ケーブル押さえ

カッター等で必要な長さに切断する。

### アンテナの調整と着脱方法

**取り付けかた**

② 前の溝にはめる（「カチッ」と音がすることを確認する。）

ケーブルの引き出しかた

左側用

右側用

**調整**

エレメントを引き伸ばす。

エレメントがボディの外側に出る場合は、図のねじをゆるめて調整した後、ねじを締め付けてください。

①アンテナ

45度

水平より少し上向きに

ねじ

自動洗濯機で洗車または長時間駐車される場合は外し、トランク内へ収納してください。

### 外しかた

**1**

エレメントを縮める。  
エレメントを縮めるときは太い部分から順番に収納してください。  
先端は細いのでていねいに扱ってください。

**2**

アンテナを外す。

両サイドのボタンを押しながら上スライドさせ持ち上げる。

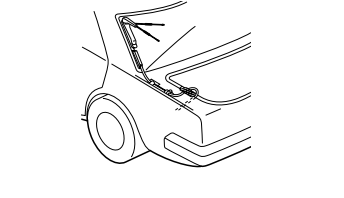
**お願い**

このアンテナは車載用テレビ専用です。（カーラジオには接続できません。）  
アンテナ本体およびケーブルをアルコール、ベンジン、シンナー、ガソリン等揮発性のものでふかないでください。  
アンテナエレメントにゴミ等が付着した場合（アンテナのエレメントがスムーズに伸縮しなくなった場合）は、ねり状ワックス等で磨いてください。  
アンテナ取り付けねじは時々点検し、ゆるみのある場合は増し締めをしてください。  
アンテナは車幅および車の前後部からはみ出さない位置を選んで取り付けてください。歩行者等に接触して事故の原因となることがあります。

## テレビアンテナケーブルを引き回す

### アンテナ トランクルーム

雨水等の侵入を防ぐためトランク部分の引き回しには十分注意してください。



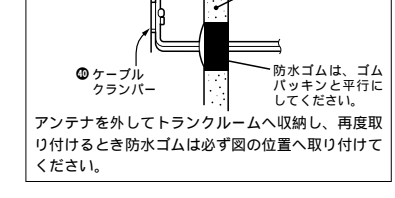
後面図

防水ゴム

ゴムパッキン

④ケーブルクランパー

トランク内に水が入らないように、ゴムパッキンより低い位置にはり付けてください。

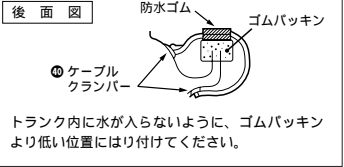


上面図

ゴムパッキン

防水ゴムは、ゴムパッキンと平行にしてください。

アンテナを外してトランクルームへ収納し、再度取り付けるとき防水ゴムは必ず図の位置へ取り付けてください。



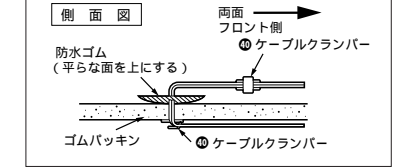
後面図

防水ゴム

ゴムパッキン

④ケーブルクランパー

トランク内に水が入らないように、ゴムパッキンより低い位置にはり付けてください。



側面図

両面フロント側

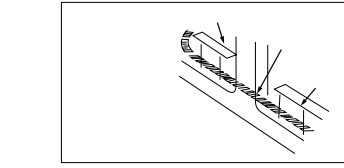
④ケーブルクランパー

防水ゴム（平らな面を上にする）

ゴムパッキン

④ケーブルクランパー

### トランクルーム チューナーユニット

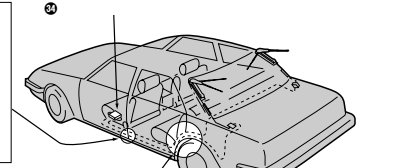


スカッフプレート

アンテナケーブル

スカッフプレート

スカッフプレートを外し、フロアカベットの下の引き回してください。



④チューナーユニット

チューナーユニットは、市販のマジックテープ等をご使用になり取り付けてください。

**お願い**

ケーブルはふまれたり、はさまれたりしない所を通し、テープ等で固定してください。  
（いすを前後に移動してもケーブルが破損しないよう、ケーブルを引き回し、固定してください。）  
AMラジオ放送に雑音が入るときは、車両のワイヤーハーネスおよびカーナビの本体からアンテナケーブルをはなしてください。

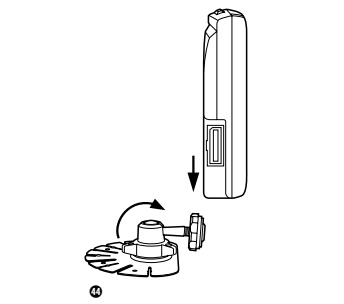
## テレビスタンドをダッシュボードへ取り付ける

**1**

テレビスタンド本体にディスプレイユニットを取り付け、はり付ける位置を決める。

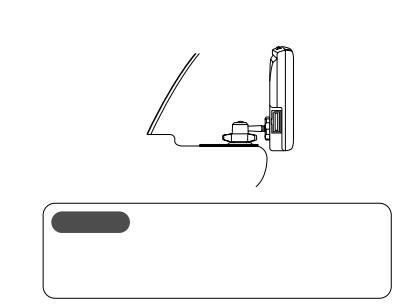
**2**

ディスプレイユニットを仮止めし、取り付け位置を決める。  
（このとき、両面テープのはくり紙は、はがさないでください。）



スタンド角度を垂直にする。

④テレビスタンド



④チューナーユニット

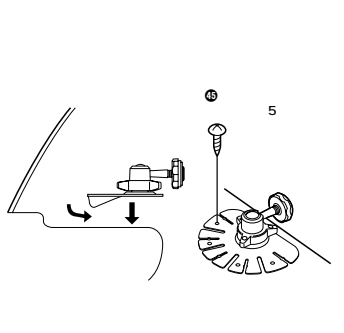
前方視界を妨げず、テレビが見やすい向きでかつ、エアバッグ装着車はエアバッグがふくらんだときに邪魔にならない場所を選んでください。

**3**

ディスプレイユニットを一旦外す。テレビスタンドのはくり紙をはがし、はり付ける。  
はり付けた後、付属のねじで固定する。  
（はり付け場所の汚れを十分にふきとり、乾いてからはり付けてください。はり付けた後は、確実に密着するよう強く押し付けてください。）  
裏面のはくり紙をはがす

**4**

24時間経過した後、ディスプレイユニットを取り付け、角度、高さを調整する。



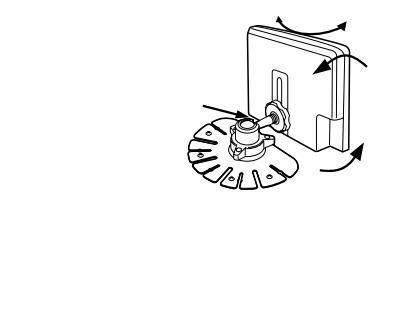
スタンド

はがす

ダッシュボード

④ねじで固定する（5ヶ所）

はり付け面をはり付け場所の形状に合わせ曲げてください。



角度調整ねじをゆるめ前後左右の角度を調整する。

調整後、しっかりと締め付けて固定する。

### アンテナベース、テレビスタンドの外しかた

ねじを外し、はり付け面の隅のほうからゆっくりと引きはがしてください。（温度が低いときは、車内ヒーターを入れるか、ドライヤー等ではり付け面をあたためてからはがしてください。）

接着テープが残った場合は、指などでこすってはがしてください。